原子力科学研究所内で発生するもの(核燃料等取扱税込み)

	区分			廃棄物	性状等	処分区分	(F	貯蔵期間 (年)	発生量の換算率			
			表面線量率等	廃棄物区分	性状等		処理前貯蔵までの 工程	処理後貯蔵までの 工程	処分までの 全工程	(4)	リットル⇒kg	kg⇒リットル
				可燃物	紙、布、木片、酢ビ、ゴム手等	ピット処分	612,957	665,079	673,997	15	0.13	7.69
				難燃物	塩ビ、ゴム、フィルタ等	ピット処分	508,185	3,709,563	3,733,574	15	0.35	2.85
		A-1	0.5mSv/h未満、また はβ核種のみの場 合は3.7G(Sr-90は	不燃物(非金属)	コンクリート片、ガラス、土砂等	ピット処分	508,185	3,771,871	4,330,287	15	0.35	2.85
			370M) Bq/容器未満			トレンチ処分	508,185	3,823,847	3,966,694	15	0.35	2.85
				不燃物(炉以外金属)	炭素鋼、ステンレス等	ピット処分	508,185	3,823,847	4,266,729	15	0.35	2.85
				可燃物	紙、布、木片、酢ビ、ゴム手等	ピット処分	612,957	665,079	673,997	15	0.13	7.69
			0.500 /b	難燃物	塩ビ、ゴム、フィルタ等	ピット処分	21,886,556	27,034,899	27,057,538	15	0.33	3.03
	ベー	A-2	0.5~2mSv/h	不燃物(非金属)	コンクリート片、ガラス、土砂等	ピット処分	21,886,556	25,466,117	25,883,690	15	0.33	3.03
	タ ・ ガ			不燃物(炉以外金属)	炭素鋼、ステンレス等	ピット処分	21,886,556	25,466,117	25,883,690	15	0.33	3.03
	ンマ	B-1	2~4000 mSv/h、β 核種のみの場合は 3.7G~370GBq/容 器(Sr~90では 370MBq以上)	可燃、難燃	紙、布、木片、酢ビ、ゴム手、塩ビ、ゴム、	中深度処分	22,112,256	28,742,843	28,847,190	30	0.43	2.32
固					フィルタ等	地層処分	22,337,956	28,968,543	29,365,128	40	0.43	2.32
体廃棄				不燃物	コンクリート片、ガラス、土砂、炭素鋼、ステ	中深度処分	22,112,256	26,915,348	6,915,348 28,839,968	30	0.43	2.32
物					ンレス等	地層処分	22,337,956	27,141,048	34,455,780	40	0.43	2.32
				可燃、難燃	紙、布、木片、酢ビ、ゴム手、塩ビ、ゴム、 フィルタ等	中深度処分	9,527,508	16,070,571	16,174,918	30	0.43	2.32
		B-2	4000 mSv/h以上、 β 核種のみの場合	- 3 min (All min		地層処分	9,686,908	16,229,971	16,626,556	40	0.43	2.32
			は370GBq/容器以 上	不燃物	コンクリート片、ガラス、土砂、炭素鋼、ステ	中深度処分	9,527,508	14,243,076	16,167,696	30	0.43	2.32
					ンレス等	地層処分	9,686,908	14,402,476	21,717,208	40	0.43	2.32
		A-1	0.5mSv/h未満でα 核種が37k~	可燃、難燃	紙、布、木片、酢ビ、ゴム手、塩ビ、ゴム、 フィルタ等	ピット処分	508,185	1,899,277	1,928,776	15	0.43	2.32
			37MBq/20%	不燃物	コンクリート片、ガラス、土砂、炭素鋼、ステンレス等	ピット処分	508,185	1,503,048	2,047,161	15	0.43	2.32
	アル	B-2		可燃、難燃	紙、布、木片、酢ビ、ゴム手、塩ビ、ゴム、	余裕深度処分	577,138	7,120,201	7,224,548	30	0.43	2.32
	ファ		0.5mSv/h以上、また はα核種が		フィルタ等	地層処分	736,538	7,279,601	7,676,186	40	0.43	2.32
			37MBq/20以上	不燃物	コンクリート片、ガラス、土砂、炭素鋼、ステンレス等	中深度処分	577,138	5,292,706	7,217,326	30	0.43	2.32
			0.070 / 0.55			地層処分	736,538	5,452,106	12,766,838	40	0.43	2.32
		A未満 A	0.37Bq/cm3未満 (H-3は7kBq/cm3未 満)	無機廃液	液体	希釈放出	-	-	-	-	-	-
				in isolocitA	IATT.	ピット処分	0	1,119,283	1,165,153	15	1.00	1.00
液体廃棄	ベータ・ゴ		H-3以外は0.37~ 37Bq/cm3、H-3の みは3.7k~ 370kBq/cm3	無機廃液	液体	ピット処分	0	1,119,283	1,165,153	15	1.00	1.00
棄物	ガンマ	B-1	H-3以外のβγが 37~37kBq/cm3	AIに準ずる	液体	ピット処分	0	5,531,205	5,769,729	15	1.00	1.00
		B-2	H-3以外のβγが 37k~370kBq/cm3	AIに準ずる	液体	中深度処分	0	5,600,520	6,444,220	30	1.00	1.00

※この料金表は、処理前までは容積、処理以降は重量で計算している。 ※消費稅10%、間接経費30%を含む。

原子力科学研究所内で発生するもの(核燃料等取扱税非課税)

			*発生するもの(核紫		棄物性状等		処分区分	(F	貯蔵期間 (年)	発生量の換算率			
	区分		表面線量率等	廃棄物	区分	性状等		処理前貯蔵までの 工程	処理後貯蔵までの 工程	処分までの 全工程	(年)	リットル⇒kg	kg⇒リットル
				可燃		紙、布、木片、酢ビ、ゴム手等	ピット処分	610,725	662,812	671,730	15	0.13	7.69
				難燃	物	塩ピ、ゴム、フィルタ等	ピット処分	349,506	3,550,774	3,574,785	15	0.35	2.85
		A-1		不燃物(非金属)		コンクリート片、ガラス、土砂等	ピット処分	349,506	3,610,632	4,169,048	15	0.35	2.85
			0.5mSv/h未満、また はβ核種のみの場合 は3.7G(Sr-90は				トレンチ処分	349,506	1,224,164	1,367,011	15	0.35	2.85
			370M)Bq/容器未満		炉起源金属	炭素鋼、ステンレス等	ピット処分	349,506	1,224,164	1,667,046	15	0.35	2.85
				不燃物(金属)			トレンチ処分	349,506	3,663,139	3,805,986	15	0.35	2.85
					炉以外金属	炭素鋼、ステンレス等	ピット処分	349,506	3,663,139	4,106,021	15	0.35	2.85
				可燃	th the second	紙、布、木片、酢ビ、ゴム手等	ピット処分	610,725	662,812	671,730	15	0.13	7.69
	ベ			難燃物		塩ビ、ゴム、フィルタ等	ピット処分	21,661,880	26,810,118	26,832,757	15	0.33	3.03
	タ	A-2	0.5~2mSv/h	不燃物(非金属)		コンクリート片、ガラス、土砂等	ピット処分	21,661,880	25,239,527	25,657,100	15	0.33	3.03
	ガン			不燃物(金属)	炉起源金属	炭素鋼、ステンレス等	ピット処分	21,661,880	25,239,527	25,657,100	15	0.33	3.03
	マ				炉以外金属	炭素鋼、ステンレス等	ピット処分	21,661,880	25,239,527	25,657,100	15	0.33	3.03
固体		B-1		可燃、難燃		紙、布、木片、酢ビ、ゴム手、塩	中深度処分	21,828,010	28,458,317	28,562,664	30	0.43	2.32
廃 棄 物			2~4000 mSv/h、β 核種のみの場合は 3.7G~370GBα/容器			ビ、ゴム、フィルタ等	地層処分	21,994,140	28,624,447	29,021,032	40	0.43	2.32
190		B-1	3.7d-370dBg/各編 (Sr-90では370MBg 以上)	不燃物		コンクリート片、ガラス、土砂、炭 素鋼、ステンレス等	中深度処分	21,828,010	26,626,112	28,550,732	30	0.43	2.32
							地層処分	21,994,140	26,792,242	34,106,974	40	0.43	2.32
				可燃、難燃		紙、布、木片、酢ビ、ゴム手、塩 ビ、ゴム、フィルタ等	中深度処分	9,326,748	15,869,531	15,973,878	30	0.43	2.32
		B-2	4000 mSv/h以上、β 核種のみの場合は				地層処分	9,444,068	15,986,851	16,383,436	40	0.43	2.32
		5.2	370GBq/容器以上	不燃	物	コンクリート片、ガラス、土砂、炭素鋼、ステンレス等	中深度処分	9,326,748	14,037,326	15,961,946	30	0.43	2.32
						系鉤、人丁プレ人寺	地層処分	9,444,068	14,154,646	21,469,378	40	0.43	2.32
		A-1	0.5mSv/h未満でα核	不椒物		紙、布、木片、酢ビ、ゴム手、塩 ビ、ゴム、フィルタ等	ピット処分	349,506	1,740,465	1,769,964	15	0.43	2.32
			種が37k~37MBq/20 以			コンクリート片、ガラス、土砂、炭 素鋼、ステンレス等	ピット処分	349,506	1,341,880	1,885,993	15	0.43	2.32
	アルフ	B-2		可燃、難燃		紙、布、木片、酢ビ、ゴム手、塩 ビ、ゴム、フィルタ等	中深度処分	376,378	6,919,161	7,023,508	30	0.43	2.32
	7		0.5mSv/h以上、また は α 核種が				地層処分	493,698	7,036,481	7,433,066	40	0.43	2.32
		5.2	37MBq/20以上			コンクリート片、ガラス、土砂、炭	中深度処分	376,378	5,086,956	7,011,576	30	0.43	2.32
				不燃物		素鋼、ステンレス等	地層処分	493,698	5,204,276	12,519,008	40	0.43	2.32
		A未満	0.37Bq/cm3未満(H- 3は3.7kBq/cm3未	無機係	毫液	液体	希釈放出	0	248,155	248,155	-	-	-
	ベータ・		満)	無機廃液			ピット処分	0	1,117,502	1,163,372	15	1.00	1.00
液体廃		A	H-3以外は0.37~ 37Bq/cm3、H-3のみ は3.7k~ 370kBq/cm3	無機序	Ē液 	液体	ピット処分	0	1,117,502	1,163,372	15	1.00	1.00
棄物	ガンマ	B-1	H-3以外のβγが37 ~37kBq/cm3	Aに準		液体	ピット処分	0	5,521,857	5,760,381	15	1.00	1.00
		B-2	H-3以外のβγが 37k~370kBq/cm3	Aに準	ずる	液体	中深度処分	0	5,587,887	6,431,587	30	1.00	1.00

※この料金表は、処理前までは容積、処理以降は重量で計算している。

[※]消費税10%、間接経費30%を含む。

大洗研究所内で発生するもの(核燃料等取扱税込み)

				****		処分区分		貯蔵期間 (年)	発生量の換算率			
				廃棄物性	状等		(F					
	区分		表面線量率等	廃棄物区分	性状等		処理前貯蔵までの 工程	処理後貯蔵までの 工程	処分までの 全工程	(+)	リットル⇒kg	kg⇒リットル
				可燃物	紙、布、木片、酢ビ、ゴム手等	ピット処分	1,615,757	1,672,682	1,681,773	15	0.15	6.49
				難燃物	塩ビ、ゴム、フィルタ等	ピット処分	1,560,662	4,749,225	4,772,825	15	0.34	2.90
		А	2 mSv/h未満、β 核 種は37TBq/容器未 満	不燃物(非金属)	コンクリート片、ガラス、土砂等	ピット処分	1,560,662	4,810,462	5,359,305	15	0.34	2.90
				- W4. (Find A.E.)	H = MI = AM	トレンチ処分	1,560,662	4,861,552	5,001,950	15	0.34	2.90
	ベー			不燃物(炉以外金属)	炭素鋼、ステンレス等	ピット処分	1,560,662	4,861,552	5,296,842	15	0.34	2.90
	タ・ガ			_ 164 EV 164	紙、布、木片、酢ビ、ゴム手、塩ビ、ゴム、	中深度処分	99,603,001	247,519,900	247,646,087	30	0.52	1.92
	ンマ	В		可燃、難燃	フィルタ等	地層処分	100,099,921	248,016,820	248,496,410	40	0.52	1.92
			2 mSv/h以上、β核	不燃物	コンクリート片、ガラス、土砂、炭素鋼、ス	中深度処分	99,603,001	223,287,177	225,614,625	30	0.52	1.92
固			種は3718g/容器未 満	(放射化金属以外)	テンレス等	地層処分	100,099,921	223,784,097	232,629,820	40	0.52	1.92
固体廃棄				不燃物 (放射化金属)	U = M2 = = M	中深度処分	99,603,001	138,487,227	140,814,675	30	0.52	1.92
物					炭素鋼、ステンレス等	地層処分	100,099,921	138,984,147	147,829,870	40	0.52	1.92
	アルファ		0.5mSv/h未満でα	可燃、難燃	紙、布、木片、酢ピ等	ピット処分	26,467,114	26,507,262	26,508,035	15	0.14	7.35
		A	核種が37k~ 37MBq/20ポ	不燃物	ゴム手、塩ビ、ゴム、フィルタ、コンクリート 片、ガラス、土砂、炭素鋼、ステンレス等	ピット処分	13,915,940	14,646,543	15,060,321	15	0.33	3.05
					紙、布、木片、酢ビ、ゴム手、塩ビ、ゴム、 フィルタ等	中深度処分	32,518,241	160,525,431	160,634,632	30	0.45	2.22
				可燃、難燃		地層処分	33,730,331	161,737,521	162,152,552	40	0.45	2.22
		В	0.5mSv/h以上でα	不燃物 (放射化金属以外) 不燃物	コンクリート片、ガラス、土砂、炭素鋼、ス	中深度処分	32,518,241	139,592,774	141,606,911	30	0.45	2.22
			核種が37M~3.7G Bq/20兆		テンレス等	地層処分	33,730,331	140,804,864	148,459,817	40	0.45	2.22
					炭素鋼、ステンレス等 -	中深度処分	32,518,241	66,208,201	68,222,338	30	0.45	2.22
				(放射化金属)		地層処分	33,730,331	67,420,291	75,075,244	40	0.45	2.22
		A	0.37Bq/cm3未満 (H-3は3.7kBq/cm3 未満)	放出前廃液	液体	-	0	787,751	787,751	-	1.00	1.00
液体廃	ベータ・		H-3以外は0.37~ 37Bq/cm3、H-3は 3.7kBq/cm3未満	無機廃液A	液体	ピット処分	0	14,951	20,914	15	1.00	1.00
廃棄物	・ガンマ		H-3以外は0.37~ 37Bq/cm3、H-3は 3.7kBq/cm3未満	無機廃液B	液体	ピット処分	0	822,581	868,451	15	1.00	1.00
		В	H-3以外のβγが37 ~37kBq/cm3、H-3 は3.7kBq/cm3未満	無機廃液	液体	ピット処分	0	649,153	695,023	15	1.00	1.00

※この料金表は、処理前までは容積、処理以降は重量で計算している。 ※消費稅10%、間接経費30%を含む。

大洗研究所内で発生するもの(核燃料等取扱税非課税)

변설 전					廃棄物性状等				(P		発生量の換算率			
		区分		表面線量率等			性状等	. 処分区分					リットル⇒kg	kg⇒リットル
지					可	燃物	紙、布、木片、酢ビ、ゴム手等	ピット処分	1,610,999	1,667,879	1,676,970	15	0.15	6.49
전 전 2 전에 가 보고 등 전 전 전 전 전 전 전 전 전 전 전 전 전 전 전 전 전 전							塩ビ、ゴム、フィルタ等	ピット処分	1,507,815	4,696,268	4,719,868	15	0.34	2.90
### PREMARY RESTRICTORY SPRING AT MEMBERS							コンクリート片、ガラス、土砂等	ピット処分	1,507,815	4,755,095	5,303,938	15	0.34	2.90
			A	種は37TBq/容器未				トレンチ処分	1,507,815	2,422,259	2,599,283	15	0.34	2.90
日日日日日日日日日日日日日日日日日日日日日日日日日日日日日日日日日日日					7 W 44 / A E \	炉起源金属	反素鋼、ステンレス等	ピット処分	1,507,815	2,422,259	2,971,102	15	0.34	2.90
セント般分 1,507,815 4,808,709 5,241,999 15 0,34 日本		<u> ۲</u>			个 然 物(金属)		Historia Maria	トレンチ処分	1,507,815	4,806,709	4,947,107	15	0.34	2.90
日日 日本 日						炉以外金属	灰茶鋼、人アンレス寺	ピット処分	1,507,815	4,806,709	5,241,999	15	0.34	2.90
日間 体 検 度 2 mSu/NQL たら枝 不思物 (放射化金属以外) 2 mR		ン	В			## 100	紙、布、木片、酢ビ、ゴム手、塩ビ、ゴム、フィ	中深度処分	98,599,261	246,515,830	246,642,017	30	0.52	1.92
B B を					可燃、難燃		ルタ等		98,885,811	246,802,380	247,281,970	40	0.52	1.92
本語	固				(放射化金属以外) 		コンクリート片、ガラス、土砂、炭素鋼、ステン レス等	中深度処分	98,599,261	222,277,407	224,604,855	30	0.52	1.92
	体廃							地層処分	98,885,811	222,563,957	231,409,680	40	0.52	1.92
大							炭素鋼、ステンレス等	中深度処分	98,599,261	137,477,457	139,804,905	30	0.52	1.92
A A 20.5mSv/h未承でを展 25/37k~37MBq/20 25 不燃物 ゴム手、塩ビ、ゴム、フィルタ、コンクリート片、 ガラス、土砂、炭素鋼、ステンレス等 ピット処分 13.826.121 14.554.829 14.968.807 15 0.33 ファットの事業 一の事態 がある。 大き、炭素鋼、ステンレス等 単原処分 32.317.481 160.324.381 160.433.582 30 0.45 上の事業 一の事態 紙、布、木片、耐ビ、ゴム手、塩ビ、ゴム、フィルタ・コンクリート片、ガラス、土砂、炭素鋼、ステンレス等 中深度処分 32.317.481 161.494.391 161.909.422 40 0.45 上の事業 一の力の上片、ガラス、土砂、炭素鋼、ステンレス等 中深度処分 32.317.481 139.386.794 141.400.931 30 0.45 上の事業 大変性のよりにはないます。 大変性のよりにはないます								地層処分	98,885,811	137,764,007	146,609,730	40	0.52	1.92
Table Ta							紙、布、木片、酢ビ等	ピット処分	26,458,391	26,498,534	26,499,307	15	0.14	7.35
Tung			A		不	燃物		ピット処分	13,826,121	14,554,829	14,968,607	15	0.33	3.05
100 1					不燃物 (放射化金属以外) 不燃物			中深度処分	32,317,481	160,324,381	160,433,582	30	0.45	2.22
7 B 0.5mSv/h以上でα核 種が37M~3.7G Bq/20% 不燃物 (放射化金属以外) コンクリート片、ガラス、土砂、炭素鋼、ステンレス等 中深度処分 32.317.481 139.386.794 141.400.931 30 0.45 液 (放射化金属) 水 燃物 (放射化金属) 炭素鋼、ステンレス等 中深度処分 32.317.481 66.002.221 68.016.358 30 0.45 液 (放射化金属) 水 機物 (放射化金属) 炭素鋼、ステンレス等 中深度処分 32.317.481 66.002.221 68.016.358 30 0.45 液 (放射化金属) 水 機構化金属) 液体 - - 74.827.184 40 0.45 液 (水 月) ・ 日本のよりは、1.51とのよりは、1.00 ・ 日本のよりは、1.00 ・ 日本のよりには、1.00 <		ル		種が37M~3.7G				地層処分	33,487,491	161,494,391	161,909,422	40	0.45	2.22
Bq/20元		フ	R				コンクリート片、ガラス、土砂、炭素鋼、ステン	中深度処分	32,317,481	139,386,794	141,400,931	30	0.45	2.22
不燃物 (放射化金属) 炭条鋼、ステンレス等 地層処分 33,487,491 67,172,231 74,827,184 40 0.45							レス等	地層処分	33,487,491	140,556,804	148,211,757	40	0.45	2.22
地層処分 33.487,491 67,172,231 74,827,184 40 0.45							- - - - - - - - - - - - - - - - - - -	中深度処分	32,317,481	66,002,221	68,016,358	30	0.45	2.22
A 3 3 3 3 3 3 3 3 3							◇ ◇ ◇ ◇ ◇ ◇ ◇ ◇ ◇ ◇ ◇ ◇ ◇ ◇ ◇ ◇ ◇ ◇ ◇	地層処分	33,487,491	67,172,231	74,827,184	40	0.45	2.22
液 I A 378a/cm3, H-3lは 無機廃液A 液体 足ット処分 0 14,847 20,810 15 1,00 体 タ 高アルロットのよう サール・ション・ション・ション・ション・ション・ション・ション・ション・ション・ション			A	3は3.7kBq/cm3未	放出	前廃液	液体	-	0	787,751	787,751	-	1.00	1.00
物 ン 37Bq/cm3, H-3は 無機廃液日 液体 ピット処分 0 821,876 867,746 15 1.00	液体床	ا ج		37Bq/cm3, H-31#	無機廃液A		液体	ピット処分	0	14,847	20,810	15	1.00	1.00
	発棄物	ガン		37Bq/cm3, H-31#	無機	廃液B	液体	ピット処分	0	821,876	867,746	15	1.00	1.00
H-3以外のβγが37 B ~37kBq/cm3, H-3 [t3.7kBq/cm3未満] 無機廃液 液体 ピット処分 0 648,447 694,317 15 1.00			В	~37kBq/cm3, H-3	無機	養廃液	液体	ピット処分	0	648,447	694,317	15	1.00	1.00

※この料金表は、処理前までは容積、処理以降は重量で計算している。 ※消費税10%、間接経費30%を含む。